## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	MITIALS	חיי פו.	DATE				
FEE DETERMINATION			1.1				
O.I.P.E. CLASSIFIER		<u> </u>	1/9/01				
FORMALITY REVIEW	let	907	1-23-01				
RESPONSE FORMALITY REVIEW	14/	712	07-13-0				
	-110						

## INDEX OF CLAIMS

J	Rejected	N	Non-elected
	Allowed		Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
	Restricted	0	Objected

г		m Date									$\neg$	Claim Date								$\neg$	Claim Date											٦				
ļ	Cla	m	_,	<del>_</del>	A)	ער	Vate	<del>,</del>	-	Т	$\neg$	$\dashv$	본	$\overline{}$	_		Т	┰	1	Т	Т	1	Ţ	$\dashv$	ŀ			Т	Т	П	П	Т	T	Т	T	٦
		귤	16	2	N	B.	4	١.				-	-   _	Original	١									- 1	- 1	_	Original	- 1	-						- [	Į
1	ᅙ	Original	Z	S.	1	Ğ	17.	١,	ı	- 1	1	- 1	E	ē	- 1		- [	-	- 1	-	- 1	-	- 1	- 1	ı	Final	ᇎᅵ		- 1			- 1	-		1	١
- [	Final	يَّمَ	Ħ	1	3)	*	11	$\sqcup$	_1		$\perp$		ū		_		4	_	4	4		-	-+	-	- }			-+	-	$\dashv$	$\dashv$	+	-+	+	+	ᅱ
- 1		IJ	T		П	П	П	$\Box$				1	L_	51				┙	_	_	$\perp$	_	_	ᆜ	ļ	_	101	_	_	_			4		4	_
4	, 1	2	*	┪	_	_	7	7	7	ヿ		╗		52											- {		102	$\perp$	$\perp$			$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	
٦	┪	3	Ħ	┪	-	-1	-	7	7	7	7	┪		53	-		T	T	$\neg$	П		T					103			ļ	ı	١	- 1	- 1		
	_	N	₩	┥		$\dashv$	-		-	-+	+	$\dashv$	-	54	$\neg$	$\vdash$	_	_	┪	寸	_	寸	寸	╗		寸	104			$\neg$	٦	7		T	T	
	_	<b>4</b> 5	H		-1	$\dashv$	-	╛	-		-+	$\dashv$	-	55		Н	一	_	寸	_	┪	ヿ	寸	╗			105			$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$		Т	
1	_		41		_	-	-	-+	-	-	-		$\vdash$	56	_	Н	$\dashv$	+	寸	$\dashv$	-	┪	-	⊣		$\dashv$	106	寸	_	一		_	$\neg$	┪	十	
		6	41	4	_	_	_	_		_		4	-	57	Ï	H	$\dashv$	-+	+		$\dashv$	-	-	$\dashv$	ĺ		107	7	-	寸	-1		_	_	_	_
1		Ż	_1	_	_		_	_	_	_	_	4	_ <b> </b> _			Н	-	-		-+	-		+	$\dashv$		_	108	$\dashv$	-	$\dashv$	┪	+	+	+	$\dashv$	-
		$\odot$					لب				_	_	L	58			$\dashv$	$\dashv$	-	4			-	$\dashv$		-	-	$\dashv$		$\dashv$	-		$\dashv$	-	+	_
		0	$\exists$	X	J	7	IJ				$\Box$		L	59		Ш		_	_	4	_	_	_	_		_	109	-		-		-	$\dashv$		$\dashv$	_
9		10		П	П	T	1						L	60	Ĺ					_	_	_	_	_			110		_	_	_	-	4	4	4	_
0	Т	11		H	$\top$	T	П						Г	61							$\perp$			_			111		_	_	_	_	_	_	_	
	$\vdash$	12	-#	Н	H	$\mathbf{H}$	Ш	-		Н	寸	ᅥ		62			П	$\neg$		Т	T		T	_]			112									
	$\vdash$	13	$\mathcal{H}$	Н	Н	-	НН	$\vdash$	Н	H		$\dashv$	F	63	Г		П	寸	$\neg$	T	7			$\neg$			113								$\Box$	
	⊢-		НН	НН	╀	Н	НН	$\dashv$	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	⊢	64	<u> </u>	T	Н	-	$\neg$	寸	_	_	寸	$\Box$	. 1		114						$\neg$		Т	
	⊢⊣	4	Щ	Ш	H	H	Ш	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	65	├-	+	H	$\dashv$	-	+	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	-	. •	-	115	П	П				7		$\neg$	_
	_	ZF)	ш	Ш	H	.		Н	Щ	Ш	Н	$\vdash$	-	66	-	$\vdash$	Н	-	$\dashv$	-	-			$\dashv$			116	Н	$\dashv$			$\dashv$	_	_	$\neg$	
9	L_'	(0)	Ш	V	L¥	V,	M	Ш	Щ	$\sqcup$	Щ	$\dashv$	-	-	-	-	H					$\vdash$		$\dashv$		_	117	H	-	Н	Н		-	$\dashv$	$\sqcap$	_
~		7	$\mathcal{M}$	L	Ц	$\perp$		Ш			J	Ц	L	67	ļ	₽	Ŀ	$\Box$	ᅱ	-		-	$\vdash$	$\dashv$		$\overline{}$		┝╾┤			_		$\dashv$	-	$\dashv$	
		Ø	V	+	1	J							L	68	<u> </u>	<u> </u>	_			_	_			-		<u> </u>	118				_	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	_
		19		Γ.	ı, î	Г	:						L	69		<u>L</u> _				$\Box$						L_	119	L.		L.,			Н	-	$\vdash$	_
:	Τ.	20	┢	Ė	1	⇈	1						Γ	70	Г	Γ											120								Ш	
-	1		<u> -</u> -	-		⊢	÷	-	<del>                                     </del>	-	-	Н	h	71	<u> </u>	t	$\vdash$			$\neg$	_	П				Г	121									
		21		$\vdash$	-	⊢		H	-	┝╌	Ĥ			72	+-	╁╌	-	Н	-			┢	Н	_			122									-7
1 - 13 14		22 23	- 1	-	-	├-	<u> </u>	┞	ļ	-	<u> </u>	Н	H	73		╁	⊢		-	-	÷	-	Н	-		Н	123	$\vdash$	Г	_	_				П	
	1.2	23	13.	ㄴ	Ľ	1_	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Н	<b> </b> -	74	_	┼-	-	⊢	-		_	⊢	-	$\vdash$		-	124	-	Н	_	┢	_	П	$\neg$	П	_
	L	24	<u> </u>	L	L	┖	<u> </u>	L	<u> </u>	Ľ	L.	Ш	-	—	-	├	₩	-				$\vdash$	-	-		⊢		╁╴	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	М	$\vdash$
	L	25	l		_				_	<u> </u>	L	Ц	L	75	-	↓_	上		_			_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	-	125	├		⊢	-	$\vdash$		$\vdash$	H	┢
		26	4:			Ι	_		Ŀ	l.,			L	76		1	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$				匚	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	126	$\vdash$	<del> </del> —	┞-		├	-	ــــا	Н	┝
	Г	27	7	Г		Г	Π		Г	Π	Γ		1	77	1_							L	<u></u>	_		┕	127	L	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	Н	┝
	Г	28	<u> </u>	$\vdash$	Т	1		1		Π			Г	. 78	П		Γ									L	128	<u> </u>	L	┖	乚	oxdot	_	<u> </u>	Н	-
	-	29	t	t	†	$\vdash$	H	7	T	T	1	$\vdash$		79	1	T	Τ	Г				Г			1		129	L	1	L	L		L	┖	Ш	_
	$\vdash$	30	+	╁╌	╁	╁╴	-	╁	╁╌	╆	t	┢	h	80	<del>,   -</del>	+	T	Г					Γ	Г	1	Г	130		Γ	1		Ŀ	L	L	Ш	_
	$\vdash$	31	-	╁	╁╾	╀	H	⊢	╁┈	⊢	├	┢		81	-	+	T	-	$\vdash$	$\vdash$	_	T	1	T	1	Г	131	П							$\Box$	L
	$\vdash$	_	-	┼	╀	┼	╀	├-	╁		⊢	├	l	82		╁	+	╁╌	├	$\vdash$	┢╾	┢	<del>                                     </del>	1	1	Т	132	1	1	Г	Г	Г		Γ		
	-	32	_	╄	╄	+	-	╀-	$\vdash$	┼	⊢	⊢	-			+	╂	$\vdash$	-	$\vdash$	╁─	$\vdash$	$\vdash$	╁	1	-	133	1	t	T	1	1	Т	Γ	$\sqcap$	Γ
	<u> </u>	33	-	┖	1_	<u>:</u>	↓_	╄	1	╄-	┺	╄-	-	83	-	+	+-	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	┼	$\vdash$	╁	1	$\vdash$	134	+	$\vdash$	t-	┰	$t^-$	$\vdash$	1		Г
	L	34	-	1	上	┺	1_	<u> </u>	_	1	<u> </u>	↓	-	84		1	1	<b>—</b>	<u> </u>	├-	<u> </u>	+	-	⊢	1	-	135	+	+	+	╆	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Г
		35	_		1_	L			L	$\perp$	L	L	Į Ļ	85		1	$\bot$	<del> </del>	┡	<u> </u>	<u> </u>	₩	+-	-	1	$\vdash$	136	+	╀╌	+	╁╴	+-	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	Г	36	Γ				L	L.		L	L		J L	86	_	1_	1	<u>L</u>	╙	$oxed{oxed}$	<b>!</b>	₩	↓_	1_	1	$\vdash$		+-	╀	<del> </del> −	╀	╀	+-	+-	<del>                                     </del>	t-
	Г	37	1	1	1				Π	Γ	Γ		ļΓ	87	Ľ	L		L	L		_	$oxed{oxed}$	1_	乚	1	L	137	↓_	1	₩	┼-	⊬	╁	╁	+-	$\vdash$
		38		T	1	T	1	T	T	Т	Τ	Т	1 [	88	3	Т						L	L	L	]	L	138	1_	丄	1_	╄-	1_	┼-	$\vdash$	⊬	╁
	-	39	-	+	T	+	+	1	1	T	†	1	1 t	89	1	T	Т				Γ	Γ					139			1_	上	↓_	┞-	<b>├</b> -		+
	Η.	40	+-	+	+	+-	+	+-	+	+-	$^{+}$	$t^{-}$	1	90	_	T	T	T	1	Π		Т	Т	1	1		140		1	1	1	1	$\perp$	L	L	$\perp$
	1	-	+	╀	+-	+-	+	╀	+	+	+	+-	┧┟	9	-	+	+	+	╁╴	$\vdash$	$\vdash$	+	$^{+}$	+	1	$\vdash$	141	T	1	1	Т	T		1		
	L	41	1 -	1	╀	4	↓_	╀	$\perp$	1	$\perp$	┼	<b>↓</b>		_		+-	╀	┼-	+-	+-	╀	╀	+	┨	$\vdash$	142	十	十	+	$t^-$	$T^-$	Τ	Τ	Γ	Γ
	L	42	L	$\perp$	$\perp$	$\perp$	1_	1	1	$\perp$	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	97	_	+	+	+-	+	₽-	+	+	+	╀	1	$\vdash$	143	+	╁	+	+	$\top$	T	1	1	Τ
	Г	43	3	$\mathbf{I}^{-}$		1	$\perp$	Ľ	L		$\perp$	$\perp$	1 L	9:		4	$\bot$	1	1	╄	↓_	1-	$\bot$	+	4	$\vdash$		+	+	+	+-	+-	+-	$t^-$	T	T
	Г	44	1	T	Τ	T	Τ	Т	Γ	T		1	] [	9		$\perp$	$\perp$		$\perp$	L	L	L	$\perp$	上	1	$\perp$	144	+	╀-	4	+	+-	+-	╀	+	十
	$\vdash$	45	:	+	ナ	十	$\top$	1	1	Τ	Τ	1	1 [	9:	5		Ι					1	L		_	1	145	_	╀	+	╀	+-	╀	+	<del></del>	÷
	$\vdash$	46		+	+	+	+	1	T	┪	1	T	1 t	9			T	T	T		Г	1				L	146	┸	L	1_	4_	1	4-	-	1-	+-
	$\vdash$	47		+	+	╁	+	╅	+-	十	+	+	1 t	9		1	1	T	1	$\top$	Τ	$\top$	Τ	Τ	1	Г	147		L	L	L	1	1_	<u> </u>		
	$\vdash$			+-	+-	+	+-	+-	╫	+	+	+	┧┟	9		+	+	+	+	†	1	1	T	$\top$	1		148	Τ	Т	T	Ĺ	$\perp$	1	<u> </u>		<u>.</u>
	$\perp$	48		+	+	+	+	+	+	+	+	╁╌	┨	9	<u>-</u>	+	+	+	+-	1	+	+	1-	┪	1	$\vdash$	149	$\top$	T	Τ	T	1	$\perp$	<u>.                                    </u>	1_	
	$\perp$	49	4	$\bot$	$\perp$	+	+-	+	+	+	+	╀	-{ }	10		+	+	╁	+-	+	+	+		+	1	$\vdash$	150	+	1	$\top$	Τ	$\mathbb{I}$	i_	•		
	L	50	L.	L		4		丄		_			ן נ	pt	<u></u>										_	٠.										

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)